





# Extincteurs à poudre
# PU 6 GX, PU 6 G, PU 9 G et PU 12 G

*Cool down.*
*Fire Protection by*

**MINIMAX**

## Produit

- Les extincteurs à poudre constituent l'outil idéal pour lutter contre les débuts d'incendie des classes A, B et C.
- La poudre agit par inhibition, ses particules intervenant directement dans la réaction en chaîne de la combustion qui s'arrête ainsi. En ce qui concerne les combustibles susceptibles de former des braises (incendies de classe A), la formation d'une couche vitreuse crée une barrière qui interrompt l'arrivée d'oxygène, ce qui permet en outre d'éviter une ré-inflammation.





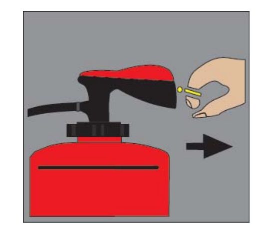

## Utilisation

- Les agent extinceur Euro-Troxin U et Euro-Troxin S sont utilisée partout où l'on risque de se trouver en présence de combustibles de types différents. Elles permet d'éteindre de manière fiable les feux de solides d'origine organique (feux secs), les feux de solides liquéfiables ou de liquides (feux gras) et les feux de gaz.
- Les domaines typiques d'utilisation sont les suivants:
  - extincteurs
  - véhicules
  - garages
  - garages souterrains
  - parkings couverts
  - installations de chauffage
  - industries

## Les avantages

- Nouvelle disposition optimisée de la poignée: utilisation homogène et mode de fonctionnement reconnaissable immédiatement
- Tête en polymères de haute performance résistant aux chocs: haute résistance à la corrosion et robustesse
- Manipulation facilitée grâce à un poids plus léger par rapport à d'autres types de têtes
- Grande sécurité d'utilisation
- Cartouche de gaz propulseur $CO_2$ vernie
- Dosage facilité grâce au jet d'agent extincteur pouvant être interrompu à tout instant
- Large spectre d'intervention
- Agent extincteur idéal pour les feux de gaz
- Puissance d'extinction extrêmement forte grâce à son effet inhibiteur
- Agent extincteur résistant parfaitement à un entreposage longue durée
- Sans danger pour l'homme, les animaux et l'environnement
- Réservoir de poudre en acier de haute qualité: phosphate à l'intérieur (1 fois) et à l'extérieur (2 fois), protection anticorrosion grâce à un revêtement extérieur robuste en résine polyester
- Pieds-supports de réservoir de série
- Facilité d'entretien
- Soupape de sécurité

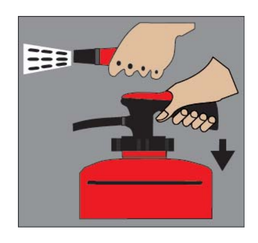
## Utilisation et fonctionnement



Retirer la goupille de sécurité.



Saisir le tuyau. Presser brièvement le levier rouge puis relâcher.



Diriger la buse vers la base du feu et presser le levier.




- Minimax propose pour tous les domaines d'utilisation et toutes les classes d'incendies des extincteurs dotés d'une poignée à gâchette, ce que garantit une excellente sécurité.
- Une fois la goupille de sécurité retirée, l'extincteur est prêt á l'emploi. Lorsque l'on appuie sur la gâchette, le percuteur s'abaisse sur l'écrou de tête de la cartouche de gaz propulseur et le libère. Le gaz se répand dans le réservoir de poudre extinctrice, la soulève et la propulse à travers le tube plongeur, le flexible et la buse pour la diffuser à l'extérieur sous forme de nuage.
- Le jet d'agent extincteur s'interrompt dès que l'on relâche la pression exercée sur la gâchette. Son actionnement répété permet de maîtriser les feux secs. Les feux gras et de gaz doivent être éteints d'un seul coup.

## Entretien

- Les extincteurs doivent être régulièrement contrôlés, entretenus et remis en état par un personnel habilité par le fabricant (respectivement homologué selon la norme DIN 14406, 4e partie).
- Après utilisation, les extincteurs, même s´ils ne sont pas complètement vides, doivent immédiatement être rechargés pour être à nouveau prêts à l'emploi.
- Le service Minimax se charge de toutes les opérations d'inspection et de rechargement.
- Convient jusqu'à 1000 volts à une distance minimum de 1 m.

Certificates

EN 3 

0736

## Fiche technique

| Type | Homologation | Série | Quantité d'agent extincteur kg | Agent extincteur | Gaz propulseur | Pression d'épreuve sure bars | Pression d'utilisation (max. PS) à +60 °C env. bars | Durée de ing time env. s | Portée utile env. m | Températures d'utilisation °C | Classes de feu* A | B | C | Unités d'agent extincteur** (LE)** | Dimensions Hauteur env. mm | Largeur env. mm | Ø env. mm | Poids sans support env. kg |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PU 6 GX | SP 47/10 | PG 6 H | 6 | Euro-Troxin U | $CO_2$ | 30 | 21 | 25 | 8 | -30 à +60 | 55 A | 233 B | ✓ | 15 LE | 545 | 312 | 160 | 10,9 |
| PU 6 G | EN3-08/125 | PG 6 H | 6 | Euro-Troxin S | $CO_2$ | 30 | 21 | 25 | 8 | -30 à +60 | 34 A | 183 B | ✓ | 10 LE | 545 | 312 | 160 | 10,9 |
| PU 9 G | EN3-08/126 | PG 9 H | 9 | Euro-Troxin S | $CO_2$ | 30 | 21 | 31 | 8 | -30 à +60 | 43 A | 183 B | ✓ | 12 LE | 545 | 320 | 190 | 14,9 |
| PU 12 G | EN3-08/127 | PG 12 H | 12 | Euro-Troxin S | $CO_2$ | 30 | 21 | 44 | 8 | -30 à +60 | 55 A | 233 B | ✓ | 15 LE | 620 | 310 | 190 | 18,9 |

* en conformité avec la norme EN3 ** en conformité avec la norme ASR A2.2

**Sous réserve de modifications techniques**

PB21FLf April 2013

Minimax Mobile Services GmbH & Co. KG
Départment d'exportation
Minimaxstraße 1
D-72574 Bad Urach
Allemagne
Tél.: +49 (0)7125 154-216
Fax: +49 (0)7125 154-166
E-Mail: exportmobile@minimax.de
www.minimax.de
www.minimax-mobile.com

